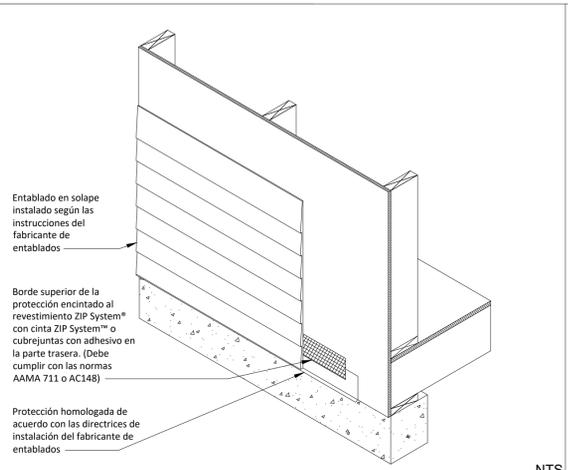
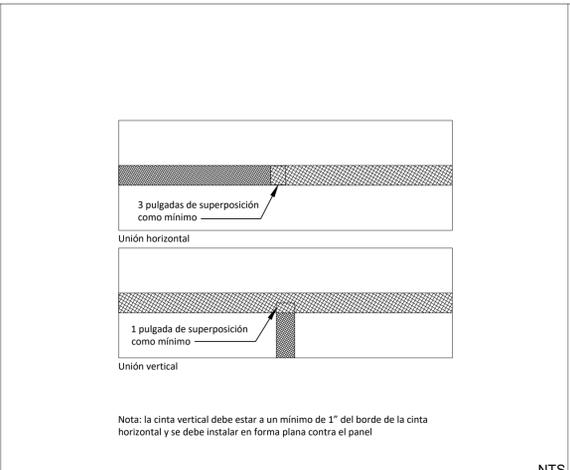
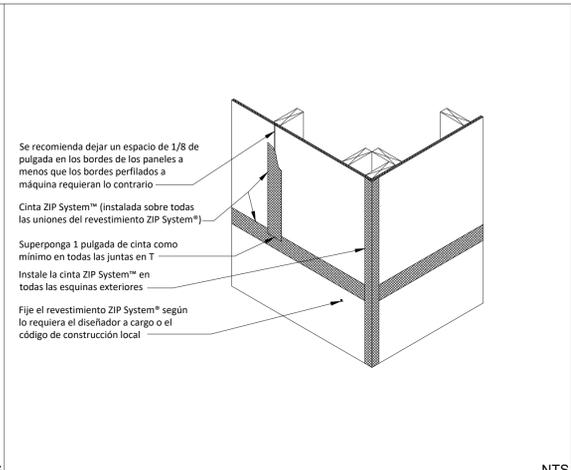
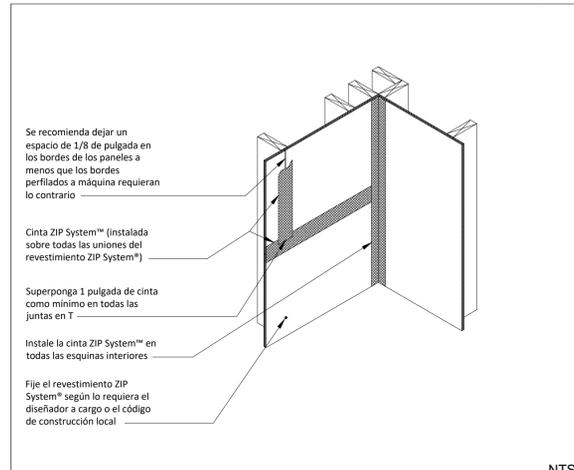


# REVESTIMIENTOS, CINTAS Y RECUBRIMIENTOS



**ZIP SYSTEM® SHEATHING GENERAL NOTES**

EL REVESTIMIENTO ZIP SYSTEM® CONSISTE EN UN PANEL ESTRUCTURAL DISEÑADO PARA FUNCIONAR COMO PANEL DE REVESTIMIENTO ESTRUCTURAL Y COMO BARRERA RESISTENTE AL AGUA (WRB, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS), LO QUE AGILIZA EL PROCESO DE INSTALACIÓN EN CONSTRUCCIONES DE TIPO V PARA APLICACIONES DE MURO/TECHO Y DE TIPO III PARA APLICACIONES DE TECHO. ZIP SYSTEM ESTÁ RECONOCIDO POR EL CÓDIGO COMO UNA WRB QUE SE APLICA EN MUROS CONFORME A LA NORMA ESR-1474 Y COMO BASE PARA TECHOS CONFORME A LA NORMA ESR-1473. TODAS LAS UNIONES DE LOS PANELES ZIP SYSTEM SE DEBEN ENCINTAR CON CINTA TAPAJUNTAS ZIP SYSTEM™ O CON PROTECCIÓN LÍQUIDA ZIP SYSTEM™. CUANDO SE APLIQUE LA CINTA TAPAJUNTAS, SE DEBE UTILIZAR UN RODILLO CON CABEZA DE GOMA. LOS PANELES DE REVESTIMIENTO ZIP SYSTEM SON PANELES ESTRUCTURALES DE MADERA (WSP, POR SU SIGLA EN INGLÉS) QUE CUMPLEN CON LAS NORMAS DEL DEPARTAMENTO DE COMERCIO PARA P5 2 ESTRUCTURAL 1, Y TIENEN AL MENOS EL MISMO RENDIMIENTO ESTRUCTURAL QUE UN WSP DE UN ESPESOR EQUIVALENTE. PARA OBTENER INFORMACIÓN SOBRE MUROS DE CORTE, CONSULTE EL CONSEJO TÉCNICO "CAPACIDAD DE CORTE DEL PANEL ESTRUCTURAL DE MADERA" (SHEAR CAPACITY OF WOOD STRUCTURAL PANEL) EN [HUBERWOOD.COM](http://HUBERWOOD.COM). LOS PANELES ZIP SYSTEM ESTÁN DISPONIBLES CON LOS SIGUIENTES ESPESORES.

24/16, ESTRUCTURAL 1, 7/16" CATEGORIA DE RENDIMIENTO

4'x8' | 4'x9' | 4'x10' | 4'x12'

4'x8' 1-1/8" | 4'x9' 1-1/8" | 4'x10' 1-1/8" | 4'x12' 1-1/8"

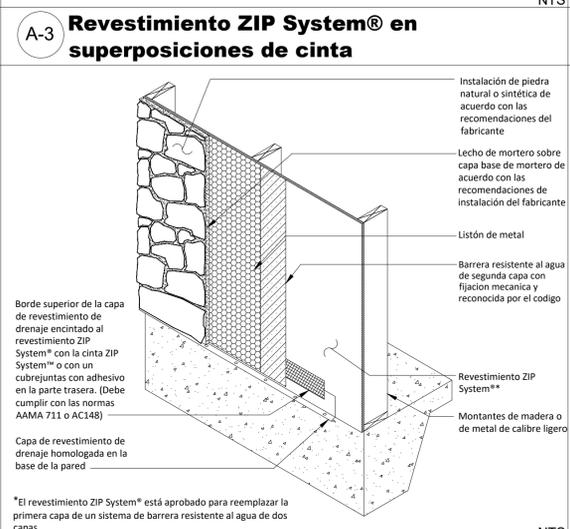
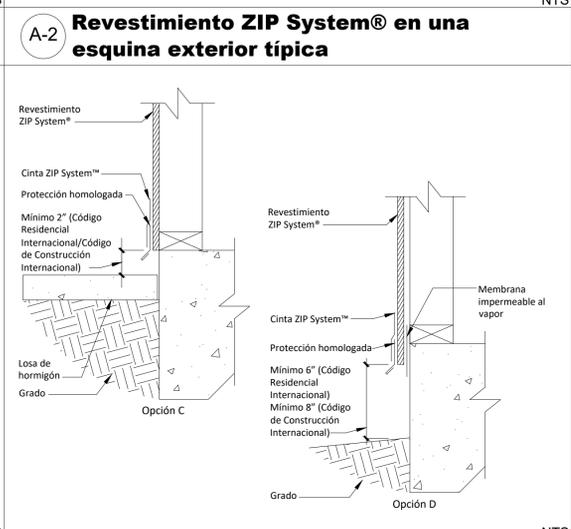
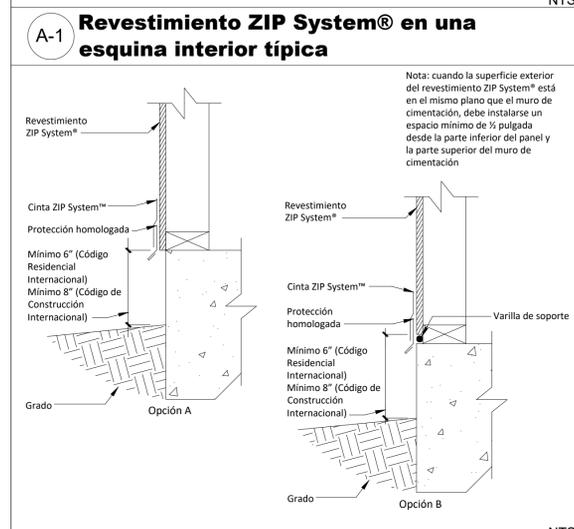
32/16, ESTRUCTURAL 1, 1/2" CATEGORIA DE RENDIMIENTO

4'x8' | 4'x9' | 4'x10'

40/20, ESTRUCTURAL 1, 5/8" CATEGORIA DE RENDIMIENTO

4'x8' | 4'x9' | 4'x10'

A CONTINUACIÓN SE ENCUENTRA UN RESUMEN DEL PROCESO DE INSTALACIÓN DEL REVESTIMIENTO ZIP SYSTEM. VISITE [HUBERWOOD.COM](http://HUBERWOOD.COM) PARA ACCEDER A TODO EL MANUAL DE INSTALACIÓN DE ZIP SYSTEM.

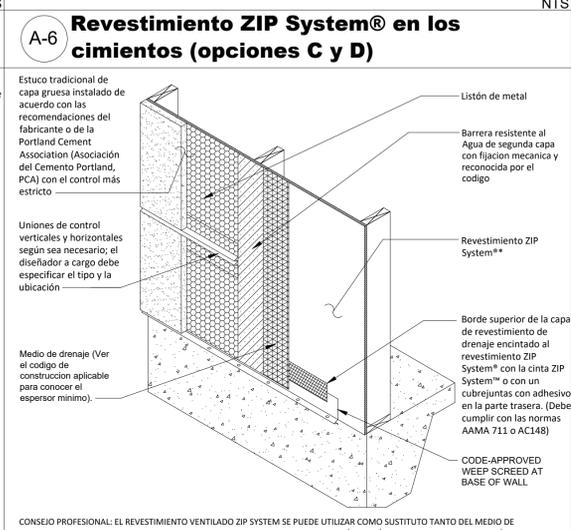
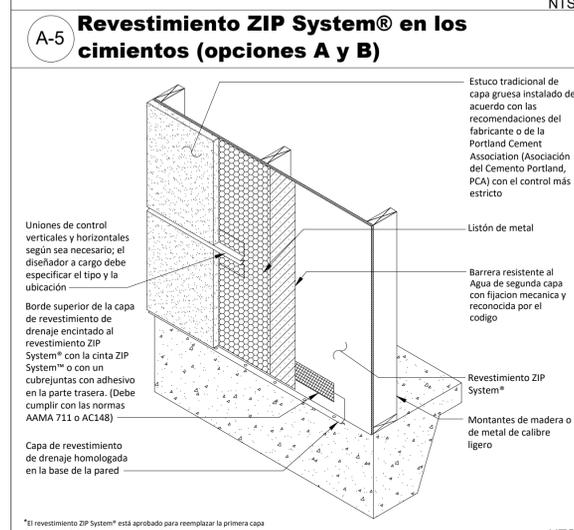


**ZIP SYSTEM SHEATHING - WALL INSTALLATION INSTRUCTIONS**

1. INSTALE LOS PANELES ZIP SYSTEM CON LA BARRERA RESISTENTE AL AGUA HACIA AFUERA. LOS PANELES PUEDEN ORIENTARSE DE MANERA VERTICAL U HORIZONTAL. INSTALE BLOQUES CUANDO SE UTILICE COMO MURO DE CORTE, CONFORME A LOS PLANOS ESTRUCTURALES O LOS REQUISITOS DEL CÓDIGO LOCAL. ESPACIO ENTRE PANELES DE 1/8" COMO MÍNIMO.
2. UNA LOS PANELES AL MARCO UTILIZANDO SUJETADORES RECONOCIDOS POR EL CÓDIGO Y UN ESPACIADO MÁXIMO DE 6" DE CENTRO A CENTRO A LO LARGO DE LOS BORDES APOYADOS Y DE 12" DE CENTRO A CENTRO EN LOS SOPORTES INTERMEDIOS. EL CONTRATISTA GENERAL TIENE LA RESPONSABILIDAD DE VERIFICAR QUE TANTO EL TIPO COMO EL ESPACIADO DE LOS SUJETADORES SEAN LOS CORRECTOS. PODRÍA SER NECESARIO UTILIZAR UNA SUJECCIÓN MÁS AJUSTADA EN FUNCIÓN DE LOS REQUISITOS ESTRUCTURALES. EL CONTRATISTA GENERAL TIENE LA RESPONSABILIDAD DE GARANTIZAR QUE SE CORRIJAN LOS SUJETADORES PERFORADOS EN EXCESO Y LOS CLAVOS EXPUESTOS
3. APLIQUE CINTA TAPAJUNTAS ZIP SYSTEM SOBRE TODAS LAS UNIONES, ASEGURÁNDOSE DE QUE LA CINTA ESTÉ CENTRADA SOBRE LA UNIÓN A MENOS DE ±1/2". UTILICE UN RODILLO DE GOMA PARA APLICAR UNA PRESIÓN ADECUADA SOBRE LA CINTA Y ALISAR CUALQUIER ARRUGA.
4. LOS EMPALMES VERTICALES Y HORIZONTALES DE LA CINTA DEBEN SUPERPONERSE 3" COMO MÍNIMO. EN LAS JUNTAS EN T, LOS TROZOS DE CINTA DEBEN SUPERPONERSE 1" COMO MÍNIMO.

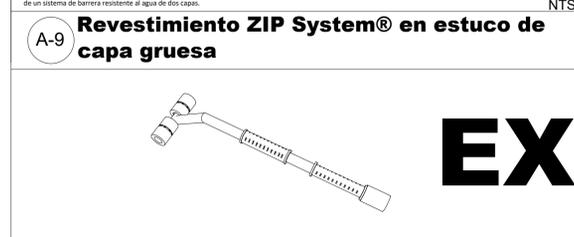
**DISCLAIMER**

LOS DETALLES QUE SE MUESTRAN EN ESTA PÁGINA SON LOS HABITUALES Y TIENEN FINES GENERALES. VISITE [HUBERWOOD.COM](http://HUBERWOOD.COM) PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN SOBRE CUBIERTAS ACABADAS PARA MUROS, DETALLES Y APLICACIONES. ALGUNOS DETALLES NO SON REQUISITOS, SINO RECOMENDACIONES DE HEW; CONSULTE EL MANUAL DE INSTALACIÓN DE ZIP SYSTEM PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN. EN [HUBERWOOD.COM](http://HUBERWOOD.COM) ENCONTRARÁ UNA BIBLIOTECA DE DETALLES Y CONSEJOS TÉCNICOS.

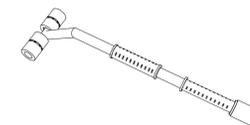
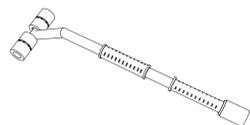


**FOR ADDITIONAL QUESTIONS CONTACT US BY EMAIL AT [TECHQUESTIONS@HUBER.COM](mailto:TECHQUESTIONS@HUBER.COM) OR BY PHONE AT 1-800-933-9220 EXT. 2716**

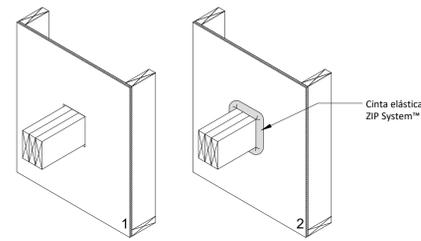
**HUBER ENGINEERED WOODS, LLC**  
 10925 DAVID TAYLOR DRIVE  
 SUITE 300  
 CHARLOTTE, NC 28262



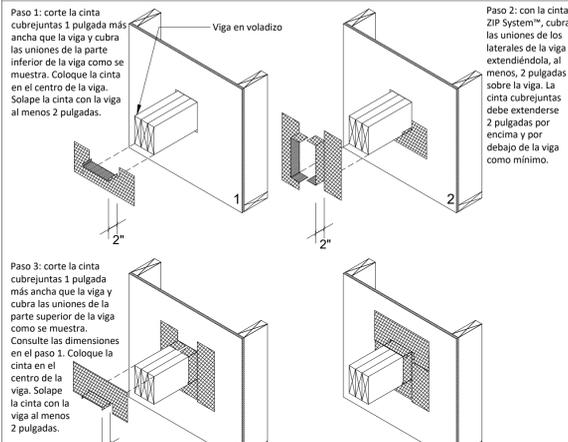
# EXTIENDA CON RODILLO LA CINTA



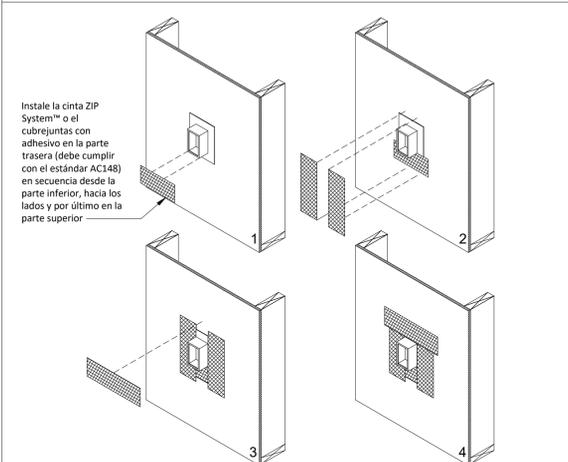
# TRANSICIONES Y PERFORACIONES MECANICÁS/ELÉCTRICAS/DE PLOMERÍA



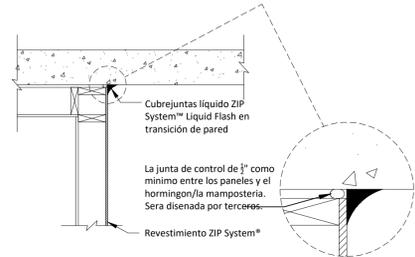
**B-1 Revestimiento ZIP System® en perforación típica de vigas o rectangular**



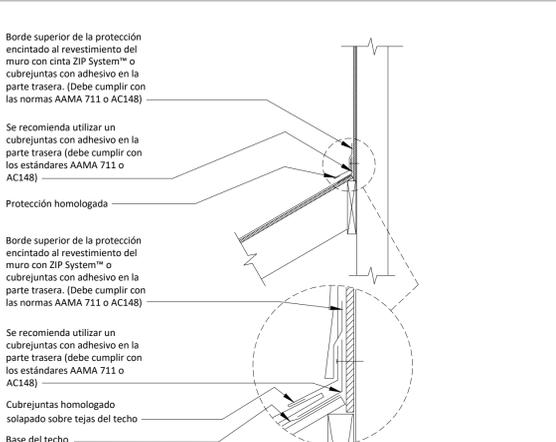
**B-5 Revestimiento ZIP System® en perforación típica de vigas o rectangular**



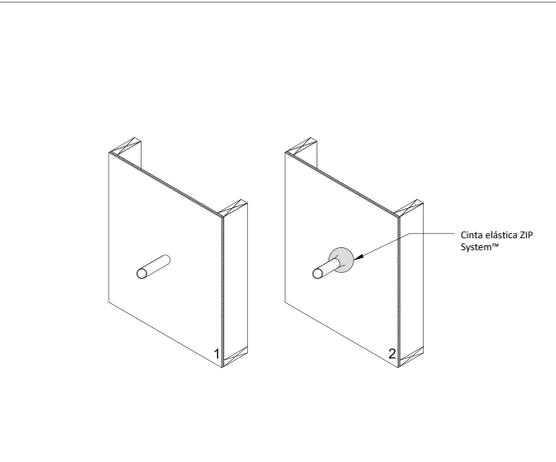
**B-9 Revestimiento ZIP System® en perforación eléctrica típica**



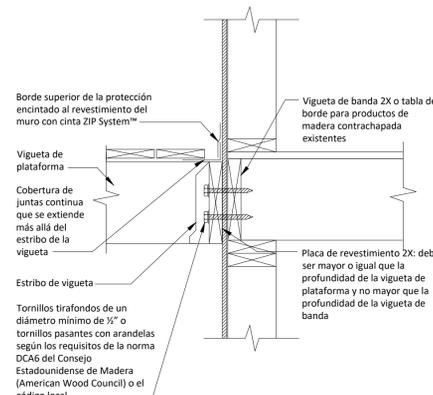
**B-2 Revestimiento ZIP System® en transición de mampostería de hormigón**



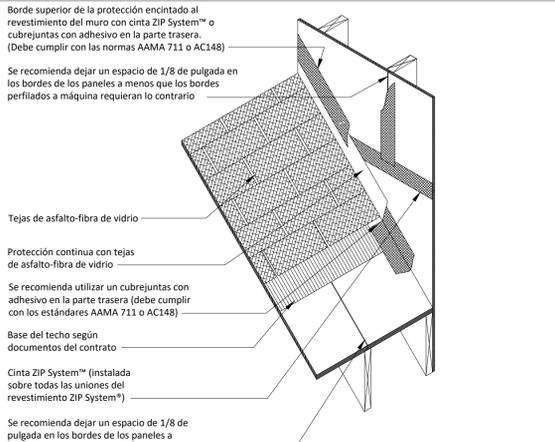
**B-6 Revestimiento ZIP System® en base tradicional de techos**



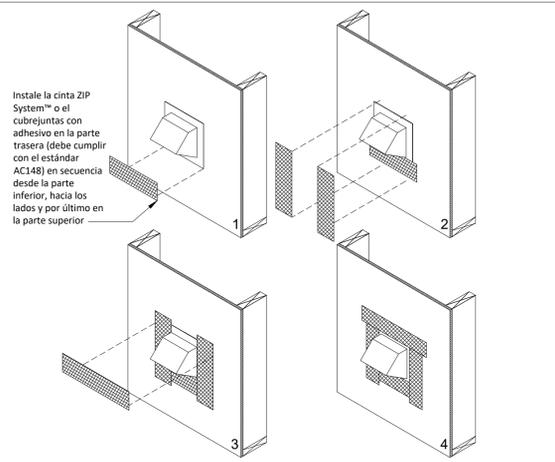
**B-10 Revestimiento ZIP System® en perforación circular típica**



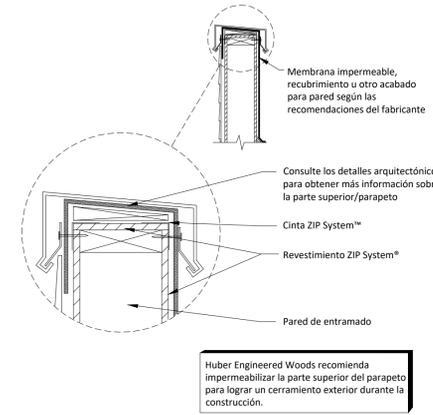
**B-3 Revestimiento ZIP System® en plataformas exteriores de madera**



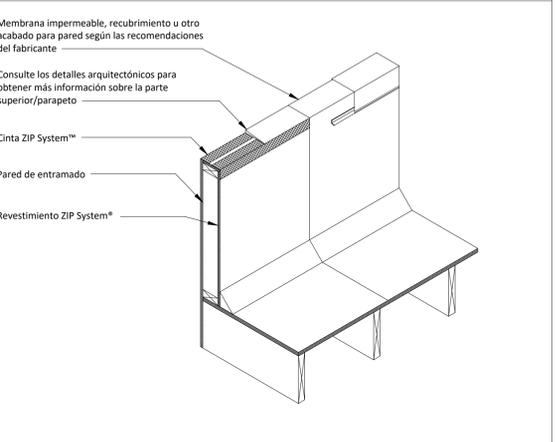
**B-7 Revestimiento ZIP System® con tejas en la transición de pared a techo**



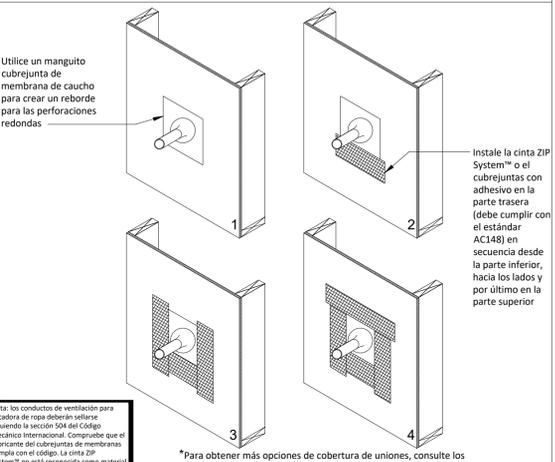
**B-11 Revestimiento ZIP System® en perforación mecánica típica**



**B-4 Revestimiento ZIP System® en parapeto**



**B-8 Revestimiento ZIP System® en parapeto**



**B-12 Revestimiento ZIP System® en perforación circular típica**

**ZIP SYSTEM® SHEATHING GENERAL NOTES**  
 EL REVESTIMIENTO ZIP SYSTEM® CONSISTE EN UN PANEL ESTRUCTURAL DISEÑADO PARA FUNCIONAR COMO PANEL DE REVESTIMIENTO ESTRUCTURAL Y COMO BARRERA RESISTENTE AL AGUA (WRB, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS), LO QUE AGILIZA EL PROCESO DE INSTALACIÓN EN CONSTRUCCIONES DE TIPO V PARA APLICACIONES DE MURO/TECHO Y DE TIPO III PARA APLICACIONES DE TECHO. ZIP SYSTEM ESTÁ RECONOCIDO POR EL CÓDIGO COMO UNA WRB QUE SE APLICA EN MUROS CONFORME A LA NORMA ESR-1474 Y COMO BASE PARA TECHOS CONFORME A LA NORMA ESR-1473. TODAS LAS UNIONES DE LOS PANELES ZIP SYSTEM SE DEBEN ENCINTAR CON CINTA TAPAJUNTAS ZIP SYSTEM™ O CON PROTECCIÓN LÍQUIDA ZIP SYSTEM™. CUANDO SE APLIQUE LA CINTA TAPAJUNTAS, SE DEBE UTILIZAR UN RODILLO CON CABEZA DE GOMA. LOS PANELES DE REVESTIMIENTO ZIP SYSTEM SON PANELES ESTRUCTURALES DE MADERA (WSP, POR SU SIGLA EN INGLÉS) QUE CUMPLEN CON LAS NORMAS DEL DEPARTAMENTO DE COMERCIO PARA PS 2 ESTRUCTURAL 1, Y TIENEN AL MENOS EL MISMO RENDIMIENTO ESTRUCTURAL QUE UN WSP DE UN ESPESOR EQUIVALENTE. PARA OBTENER INFORMACIÓN SOBRE MUROS DE CORTE, CONSULTE EL CONSEJO TÉCNICO "CAPACIDAD DE CORTE DEL PANEL ESTRUCTURAL DE MADERA" (SHEAR CAPACITY OF WOOD STRUCTURAL PANEL) EN HUBERWOOD.COM. LOS PANELES ZIP SYSTEM ESTÁN DISPONIBLES CON LOS SIGUIENTES ESPESORES.

- 24/16, ESTRUCTURAL 1, 7/16" CATEGORÍA DE RENDIMIENTO 4'x8' | 4'x9' | 4'x10' | 4'x12' | 4'x8' 1-1/8" | 4'x9' 1-1/8" | 4'x10' 1-1/8" | 4'x12' 1-1/8"
- 32/16, ESTRUCTURAL 1, 1/2" CATEGORÍA DE RENDIMIENTO 4'x8' | 4'x9' | 4'x10'
- 40/20, ESTRUCTURAL 1, 5/8" CATEGORÍA DE RENDIMIENTO 4'x8' | 4'x9' | 4'x10'

A CONTINUACIÓN SE ENCUENTRA UN RESUMEN DEL PROCESO DE INSTALACIÓN DEL REVESTIMIENTO ZIP SYSTEM. VISITE HUBERWOOD.COM PARA ACCEDER A TODO EL MANUAL DE INSTALACIÓN DE ZIP SYSTEM.

## ZIP SYSTEM SHEATHING - WALL INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. INSTALE LOS PANELES ZIP SYSTEM CON LA BARRERA RESISTENTE AL AGUA HACIA AFUERA. LOS PANELES PUEDEN ORIENTARSE DE MANERA VERTICAL U HORIZONTAL. INSTALE BLOQUES CUANDO SE UTILICE COMO MURO DE CORTE, CONFORME A LOS PLANOS ESTRUCTURALES O LOS REQUISITOS DEL CÓDIGO LOCAL. ESPACIO ENTRE PANELES DE 1/8" COMO MÍNIMO.
2. UNA LOS PANELES AL MARCO UTILIZANDO SUJETADORES RECONOCIDOS POR EL CÓDIGO Y UN ESPACIO MÁXIMO DE 6" DE CENTRO A CENTRO A LO LARGO DE LOS BORDES APOYADOS Y DE 12" DE CENTRO A CENTRO EN LOS SOPORTES INTERMEDIOS. EL CONTRATISTA GENERAL TIENE LA RESPONSABILIDAD DE VERIFICAR QUE TANTO EL TIPO COMO EL ESPACIO DE LOS SUJETADORES SEAN LOS CORRECTOS. PODRÍA SER NECESARIO UTILIZAR UNA SUJECCIÓN MÁS AJUSTADA EN FUNCIÓN DE LOS REQUISITOS ESTRUCTURALES. EL CONTRATISTA GENERAL TIENE LA RESPONSABILIDAD DE GARANTIZAR QUE SE CORRIJAN LOS SUJETADORES PERFORADOS EN EXCESO Y LOS CLAVOS EXPUESTOS
3. APLIQUE CINTA TAPAJUNTAS ZIP SYSTEM SOBRE TODAS LAS UNIONES, ASEGURÁNDOSE DE QUE LA CINTA ESTÉ CENTRADA SOBRE LA UNIÓN A MENOS DE ±1/2". UTILICE UN RODILLO DE GOMA PARA APLICAR UNA PRESIÓN ADECUADA SOBRE LA CINTA Y ALISAR CUALQUIER ARRUGA.
4. LOS EMPALMES VERTICALES Y HORIZONTALES DE LA CINTA DEBEN SUPERPONERSE 3" COMO MÍNIMO. EN LAS JUNTAS EN T, LOS TROZOS DE CINTA DEBEN SUPERPONERSE 1" COMO MÍNIMO.

**DISCLAIMER**  
 LOS DETALLES QUE SE MUESTRAN EN ESTA PÁGINA SON LOS HABITUALES Y TIENEN FINES GENERALES. VISITE HUBERWOOD.COM PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN SOBRE CUBIERTAS ACABADAS PARA MUROS, DETALLES Y APLICACIONES. ALGUNOS DETALLES NO SON REQUISITOS, SINO RECOMENDACIONES DE HEW; CONSULTE EL MANUAL DE INSTALACIÓN DE ZIP SYSTEM PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN. EN HUBERWOOD.COM ENCONTRARÁ UNA BIBLIOTECA DE DETALLES Y CONSEJOS TÉCNICOS.

**FOR ADDITIONAL QUESTIONS CONTACT US BY EMAIL AT TECHQUESTIONS@HUBER.COM OR BY PHONE AT 1-800-933-9220 EXT. 2716**

**HUBER ENGINEERED WOODS, LLC  
 10925 DAVID TAYLOR DRIVE  
 SUITE 300  
 CHARLOTTE, NC 28262**

# EXTIENDA CON RODILLO LA CINTA

